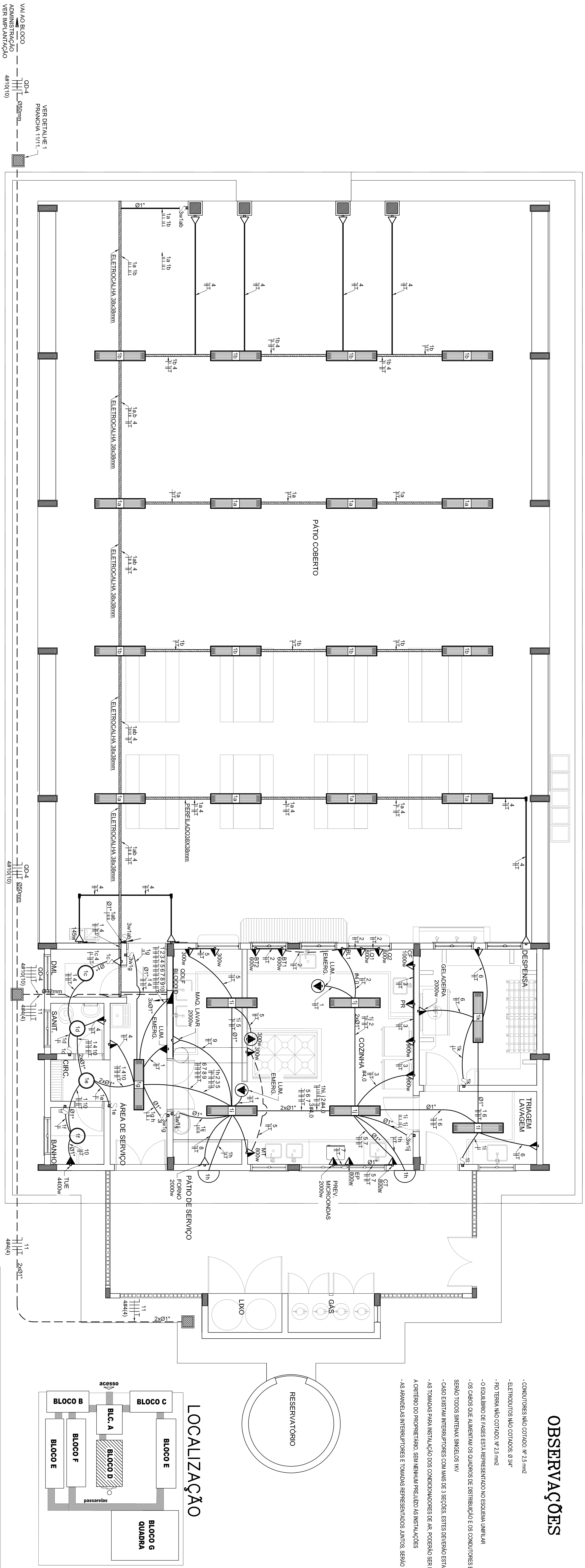


OBSERVAÇÕES

- CONDUTORES MÃO COVADO: 1/2, 3/4, 1" e 1 1/2"
- ELETRODUTOS MÃO COVADO: Ø 3/4"
- FIO TERMO MÃO COVADO: 1/2 e 3/4"
- O EQUILÍBRIO DE FASES ESTÁ REPRESENTADO NO ESQUEMA NUMÉRICO
- O CARGO DE CADA UM DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E OS CONDUTORES ENTERRADOS NO SOLO SÃO TODOS NÚMEROS ÍMPARES (1X1)
- CASO EXISTAM INTERFERÊNCIAS COM UM DE 3 SEÇÕES, ESTES DEVEM ESTAR EM ALICERCE + 4 X 2"
- AS TOMADAS PARA INSTALAÇÃO DOS CONDICIONADORES DE AR DEVEM SER MODADAS DE LOCAL, A CERTIDÃO DO PROPRIO TUBO, SEM NENHUM PRELADO, AS INSTALAÇÕES
- AS BANHEIRAS E INTERFERÊNCIAS E TOMADAS DEBEM SER JUNTOS, SERÃO INSTALADOS EM MESMA

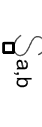
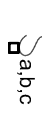
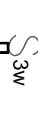


1 PLANTA BAIXA - BLOCO D - PÁTIO COBERTO
ESCALA 1/50

CÁLCULO DA DEMANDA TOTAL	
1	ILUMINAÇÃO E TOMADAS 10672x0,50 5
2	AQUECIMENTO 10400x0,66 7
TOTAL	TOTAL DEMANDADO KVA 12
ALIMENTADOR 3#10(10)-10-032mm - 11	

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA QDLF BLOCO - D - PÁTIO COBERTO																	DESCRÇÃO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
PRODUTO	LÂMPADA (W)				TOMADAS (W)								DISJ. (A)	FIO (mm²)	FASE (def)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	8					9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	2	46	4	13	3	1	4	2	3	1	4	1	1818	20	2,5	B	ILUMINAÇÃO BLOCO D																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
2	46	4	1	1									2800	20	2,5	A	TOMADAS COZINHA (LOI, LO2, BL, BTI E BT2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
3				1	3			2	1				2800	20	2,5	C	GELADERAS, CADETEIRA, E PREFRIADOR (COZINHA)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
4						8	1						1045	20	2,5	A	TOMADA PRATO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
5													2000	20	2,5	C	REFRIGERADOR, COZINHA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
6							4	1					2200	20	2,5	C	QUEIADORA E PREZINZ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
7			2										2000	20	2,5	B	PREFRIADOR MICROONDAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
8													2000	20	2,5	B	PREFRIADOR PRATO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
9													2000	20	2,5	B	PREFRIADOR PRATO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
10													4400	25	4,0	AB	CHUVEIRO, BANHEIRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
11													1472	25	4,0	C	PREFRIADOR DE MOTOR 2XV PARA CAVA DUAJIA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
TOTAL DEMANDADO				2	46	4	13	3	1	4	2	3	1	4	1			24735																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

CONVENÇÕES

- | | |
|---|---|
|  | LUMINÁRIA DE SOBRELUZ COMPLETA COM 2 LÂMPADAS TIPO T8, 32W E 1200MM. |
| A B C
P
Q
S | FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TENSÃO DE DISTRIBUIÇÃO HARMONIZADA (FP=90% E THD<10%). |
|  | LUMINÁRIO TIPO ARCOS PARA 01 LÂMPADA FLUORESCENTE 6W. |
|  | INTERRUPTOR SIMPLES. |
|  | INTERRUPTOR DUAS TECLAS. |
|  | INTERRUPTOR TRÊS TECLAS. |
|  | INTERRUPTOR FREE-WAY. |
|  | TOMADA BAIXA A 130 DO PISO. |
|  | TOMADA MÉDIA A 120 DO PISO. |
|  | TOMADA ALTA A 220 DO PISO. |
|  | TOMADA NO TETO. |
|  | CAMA METÁLICA QUADRADA 10 X 10 X 5cm a 30 CM DO PISO ACABADO. |
|  | CAMA DE MADEIRA DE ALVENARIA 50 X 50 X 60cm COM CHUMBO DE BRITA E TAPETA DE CONCRETO. |
|  | ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO. |
|  | ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA LAJE DE TETO OU PAREDE. |
|  | ELETRÓDUTOS PVC DA TIGELE APARENTE. |
|  | CONDUTORES TIPO TIGRELE. |
|  | FIOS - NEUTRO FASE - RETORNO - TERRA. |
|  | ELETROCABLA (DIMENSÕES NO PROJETO). |
|  | ELETRÓDUTO QUE COBRE O ELETRÓDUTO OU DESCE. |
|  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO INSTALADO A 160CM DE ALTURA. |

[illegible]